

**EVALUATION DES BESOINS DANS LES SITES  
DE FORMATION EN TECHNOLOGIE  
CONTRACEPTIVE AU TOGO**

**RAPPORT**

*Préparé par  
Dr AGBODJAVOU K.D. John*

Octobre 1996

# EVALUATION DES BESOINS DANS LES SITES DE FORMATION EN TECHNOLOGIE CONTRACEPTIVE AU TOGO

## 1. INTRODUCTION:

Ce recensement des besoins au niveau des sites de formation en technologie contraceptive est mené dans le but de préparer les différentes formations prévues dans le document Togo du projet Santé Familiale et Prévention du SIDA (SFPS) pour la période 1996-1997.

Ceci permettra de faciliter l'organisation et le déroulement desdites formations et d'en obtenir de meilleurs résultats.

Les formations en technologie contraceptive antérieurement réalisées au Togo dans le cadre d'autres projets comme: SEATS, INTRAH et FNUAP ont utilisé différents sites de formations à Lomé et à l'intérieur du pays.

La présente évaluation n'a pris en compte que huit (8) sites de Lomé pour la formation en DIU et autres méthodes sans le Norplant; deux (2) sites de formation en Norplant dont un à l'intérieur du pays et deux (2) sites de formation en CCV à l'intérieur du pays (aucune formation en CCV n'a encore été faite à Lomé).

Nous présentons la situation de chaque centre puis un aperçu des besoins en formations dans les 100 formations sanitaires impliquées dans le projet et ensuite les plans de formation pour les recyclages de prestataires en Norplant et en CCV.

## **2. SITUATION DES SITES DE FORMATION**

### **2.1 LES SITES DE FORMATION SANS NORPLANT**

#### **2.1.1 LE CHU LOME TOKOIN**

**A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:**  
Deux Sages femmes, Mmes Amégee et Akué formées en 1991.

**B/ Matériel Pédagogique disponible:**

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1992, ce modèle de bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes.

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1992. C'est un modèle de thorax à deux seins en bon état.

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 1.

C'est un petit modèle de bassin. Il est en bon état.

\* Modèles de verge pour démonstration du port de condom: 2.

L'un des modèles est en matière synthétique sur un support.  
L'autre modèle est en bois fabriqué localement.

**C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:**

Six (6) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

**D/ Capacité d'accueil de stagiaires:**

Le CHU de Lomé Tokoin peut accueillir 2 stagiaires à la fois.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU:
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Un Kit complémentaire de DIU
- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.

## 2.1.2 LE CENTRE MEDICO-SOCIAL DE CASANBLANCA

**A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:**  
Une Sage femme, Mme Sallah formée en 1991.

**B/ Matériel Pédagogique disponible:**

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1992, ce modèle de bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes.

\* Modèle anatomique pour examen de seins: 1.

Acquis en 1992, ce modèle de thorax à deux seins est en bon état.

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 2.

Le premier est un petit modèle de bassin. Il est en bon état.  
Le deuxième sert à des manipulations individuelles.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 2.

L'un des modèles est en matériel synthétique sur un support. L'autre modèle est en bois fabriqué localement.

**C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:**

Deux (2) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

**D/ Capacité d'accueil de stagiaires:**

Le site de formation du Casablanca peut accueillir un seul stagiaire à la fois.

#### **E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous les accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

#### **F/ Autres besoins pour les formations:**

- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

#### **G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Wagbé S. deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

### 2.1.3 LE CENTRE MEDICO-SOCIAL DE AGOENYIVE

#### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Une Sage femme, Mme da Silvéira F. formée en 1991.

#### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1992, ce modèle de bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes.

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1992. C'est un modèle de thorax à deux seins qui est en mauvais état (un sein déchiré).

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 1.

C'est un petit modèle de bassin. Il est en bon état.

Il existe un autre petit modèle d'utérus pour les manipulations individuelles.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 2.

L'un des modèles est en matériel synthétique sur un support. L'autre modèle est en bois fabriqué localement.

#### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Cinq (5) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

#### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir deux stagiaires à la fois.

#### **E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous les accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax pour examens des seins
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles possible

#### **F/ Autres besoins pour les formations:**

- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

#### **G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Anléka A. deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

## 2.1.4 LE CENTRE MEDICO-SOCIAL DE NUKAFU

### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Un Assistant Médical, Mr Lawson R. formé en 1991.

### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1995 ce modèle de thorax à UN seul sein est en état neuf (jamais utilisé).

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 2.

C'est un petit modèle de bassin. Il permet la visualisation de l'utérus dans différentes positions. Il est en bon état.

Il existe un autre petit modèle d'utérus pour les manipulations individuelles.

\* Modèle d'organes pelviens féminins: 1.

Acquis en 1995.

\* Modèle d'organes pelviens masculins: 1.

Acquis en 1995.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 2.

L'un des modèles est en matière synthétique sur un support permettant de montrer la verge avec ou sans érection.

L'autre modèle est en bois fabriqué localement.

### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Trois (3) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir un stagiaire à la fois.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax à deux seins pour examens des seins si possible
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Agbozouhou A. deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

### 2.1.5 LE CENTRE MEDICO-SOCIAL "ACCUEIL"

#### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Une sage femme: Mme Akoutou J. formée en 1990.

#### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1990 ce modèle de bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 2.

L'un des modèles est en matière synthétique sur un support permettant de montrer la verge avec ou sans érection.

L'autre modèle est en bois fabriqué localement.

#### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Quatre (4) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

#### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir un stagiaire à la fois.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous les accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax à deux seins si possible
- un modèle de bras pour le Norplant si possible
- un modèle d'organes pelviens féminins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Un Kit de DIU complémentaire
- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Dosseh H. deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

## 2.1.6 LE CENTRE COMMUNAUTAIRE DE TOKOIN

### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Une Sage femme: Mme Yébovi A. formée en 1994.

### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1990 ce type de bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes normaux ni leurs différents aspects pathologiques.

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1990 ce modèle de thorax à deux seins commence à se détériorer.

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 1.

C'est un petit modèle de bassin. Il permet la visualisation de l'utérus dans différentes positions. Il est en bon état.

Il existe un autre petit modèle d'utérus pour les manipulations individuelles.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 1.

C'est un modèle est en bois fabriqué localement.

### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Deux (2) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir deux stagiaires à la fois.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax pour examens des seins si possible
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Tabiou deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

## 2.1.7 LA CLINIQUE ATBEF

### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Deux Sages femmes: Mmes Amaï D. et Kalipé I. formées en 1988 et 1995 et une Assistante Médicale, Mme Mensah formée en 1988.

### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1990 ce modèle de thorax à deux seins commence à se détériorer.

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 3.

Il existe de petits modèles d'utérus pour les manipulations individuelles.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 2.

Il existe un modèle est en bois fabriqué localement; et un modèle en matière synthétique sur support.

### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Trente (30) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir Trois (3) stagiaires à la fois; au maximum 4 par nécessité.

Ce site peut être utilisée également comme site de formation en Norplant.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Deux modèles anatomiques ZOE avec tous les accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax pour examens des seins si possible
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Cinq modèles de bras pour le Norplant
- Trois modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.

## 2.1.8 L'HOPITAL SECONDAIRE DE BE

### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Une Sage femme, Mme Foadey formée en 1988.

### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle anatomique pour examen pelvien: 1.

Acquis en 1990, ce type bassin ne permet pas de bien apprécier les organes pelviens internes normaux ni leurs différents aspects pathologiques.

\* Modèle anatomique pour examen des seins: 1.

Acquis en 1990 ce modèle de thorax à deux seins commence à se détériorer.

\* Modèle anatomique pour insertion de DIU: 1.

C'est un petit modèle de bassin de table nécessitant une aide pour le maintenir en place pendant les manipulations. Il permet la visualisation de l'utérus dans différentes positions. Il est en bon état.

Il existe deux autres petits modèles d'utérus pour les manipulations individuelles.

\* Modèle de verge pour démonstration du port de condom: 1.

C'est un modèle en bois fabriqué localement.

### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de DIU:

Trente (30) nouvelles clientes de DIU sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Ce site de formation peut accueillir trois (3) stagiaires à la fois.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

Il conviendrait de compléter le matériel pédagogique par:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle de thorax pour examens des seins si possible
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Deux Kit complémentaire de DIU
- Une quantité suffisante d'unités de DIU
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues...

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- recycler les prestataires en encadrement de stage
- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une deuxième personne pour l'encadrement des stages dans le centre. Mme Alokpa E. deuxième prestataire serait indiquée pour cela.

## 2.2 LES SITES DE FORMATION DE NORPLANT

### 2.2.1 LE CENTRE MEDICO-SOCIAL D'ADAKPAME

#### **A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:**

Un Assistant Médical, Mr Déglo T. est prestataire de Norplant dans le centre et a à son actif près de 400 insertions de Norplant. Il sera une aide utile pour les formateurs.

#### **B/ Matériel Pédagogique disponible:**

\* Modèle de bras pour insertion de Norplant: 0.

Les modèles utilisés au cours des formations précédentes sont abimés et ne sont plus utilisables.

#### **C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de Norplant:**

Vingt (20) nouvelles clientes de Norplant sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

Il existe également la possibilité de faire déplacer les clientes des autres centres vers le site de formation.

#### **D/ Capacité d'accueil de stagiaires:**

Le site de formation d'Adakpamé peut accueillir une dizaine de stagiaires.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

- Dix Modèles de bras avec accessoires pour insertion et retrait de Norplant.

Il conviendrait de pourvoir ce site des autres matériels pédagogiques:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Un modèle de thorax pour examens des seins
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Vingt trocarts pour Norplant
- Une quantité suffisante de sts de Norplant
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues, anesthésiques locaux (Xylocaïne à 1%)...
- Des pinces pour le retrait du Norplant
- des champs chirurgicaux.

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une personne pour l'encadrement des stages dans le centre.

## 2.2.2 L'HOPITAL PREFECTORAL DE NOTSE

Ce site est situé à environ 90 km de Lomé. Il est facilement accessible.

### A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:

Une Sage femme, Mme Agbémavi D. est prestataire de Norplant dans le centre et a à son actif près de 100 insertions de Norplant. Elle sera une aide utile pour les formateurs.

### B/ Matériel Pédagogique disponible:

\* Modèle de bras pour insertion de Norplant: 0.

Les modèles utilisés au cours des formations précédentes sont abimés et ne sont plus utilisables.

### C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de Norplant:

Six (6) nouvelles clientes de Norplant sont en moyennes recrutées par mois dans le centre.

Il existe également la possibilité de faire déplacer les clientes des autres centres vers le site de formation.

### D/ Capacité d'accueil de stagiaires:

Le site de formation de Notsé peut accueillir une dizaine de stagiaires.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

- Dix Modèles de bras avec accessoires pour insertion et retrait de Norplant.

Il conviendrait de pourvoir ce site des autres matériels pédagogiques:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle de Vasectomie
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Un modèle de thorax pour examens des seins
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Vingt trocarts pour Norplant
- Une quantité suffisante de sts de Norplant
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iodine et eau de javel), seringues, anesthésiques locaux (Xylocaïne à 1%)...
- Des pinces pour le retrait du Norplant
- des champs chirurgicaux.

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une personne pour l'encadrement des stages dans le centre.

## **2.3 LES SITES DE FORMATION DE CCV**

### **2.3.1 LE CENTRE HOSPITALIER PREFECTORAL DE KPALIME**

Ce site est situé à environ 120 km de Lomé. Il est facilement accessible.

#### **A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:**

Une équipe constituée d'un chirurgien (Dr Wottor M.) d'un Assistant Médical (Mr Komédja E.) et d'une Sage femme (Mme Brassier P.) offre des services de CCV dans le centre depuis plus d'un an et a à son actif plus de 60 cas de ligatures des trompes par minilaparotomie sous anesthésie locale et un cas de Vasectomie. Cette équipe sera très utile pour les formateurs.

#### **B/ Matériel Pédagogique disponible:**

Aucun.

#### **C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de CCV:**

Trois (3) nouvelles clientes de CCV sont en moyennes recrutées par mois dans le centre. Il y a baisse dans le recrutement des cas à cause d'une baisse de sensibilisation dans les centres avoisinants.

Il existe la possibilité de faire déplacer les clientes des autres centres vers le site de formation.

#### **D/ Capacité d'accueil de stagiaires:**

Le site de formation de Kpalimé peut accueillir au plus 4 équipes de 3 personnes si toutefois des mesures sont prises pour faire déplacer les clientes d'autres centres vers le site de formation.

**E/ Besoins en matériel et équipement pédagogiques:**

- Quatre Modèles de vasectomie.
- Quatre modèles de simulation de minilaparotomie

En outre il conviendrait de pourvoir ce site des autres matériels pédagogiques tels que:

- Un modèle anatomique ZOE avec tous ses accessoires pour les examens gynécologiques et pour l'insertion du DIU;
- Un modèle d'organes pelviens féminins
- Un modèle d'organes pelviens masculins
- Un modèle de thorax pour examens des seins
- Deux modèles de bras pour le Norplant
- Deux modèles d'utérus pour démonstrations individuelles

**F/ Autres besoins pour les formations:**

- Cinq Kits complets de minilap
- Cinq paires de pinces à vasectomie sans scapel
- Des fournitures consommables: gants, coton, désinfectants (iode et eau de javel), seringues, anesthésiques locaux (Xylocaïne à 1%), compresse, sparadrap, médicaments antalgiques et antibiotiques, ...
- des champs chirurgicaux.

**G/ Besoins en formation d'encadreur de stages:**

Il serait utile de:

- former à l'utilisation du ZOE les prestataires.
- former une personne pour l'encadrement des stages dans le centre.

### 2.3.2 LE CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE SOKODE

Ce site est situé à environ 350 km de Lomé. Il est facilement accessible.

#### **A/ Prestataire qualifié disponible pour l'encadrement de stage:**

Une équipe de prestataires formés pour la CCV a été disloquée par des affectations. Il ne reste plus sur place que le chirurgien qui n'offre plus de services de CCV. Les services de CCV doivent être réorganiser dans ce site.

#### **B/ Matériel Pédagogique disponible:**

Aucun.

#### **C/ Nombre moyen de nouvelles clientes de CCV:**

Zéro par mois depuis presque un an.

Il serait difficile pour le moment de mener dans ce site une formation en CCV.

## LISTE DES ENCADREURS DE STAGE

SITES DE FORMATION	NOM DU PRESTATAIRE
1. CHU Lomé Tokoin	- Mme Amegee - Mme Akue
2. CMS Casablanca	- Mme Sallah B.
3. CMS Agoenyivé	- Mme da Silvéira F.
4. CMS Nukafu	- Mr Lawson R.
5. CMS Accueil	- Mme Akoutou J.
6. CC Tokoin	- Mme Yibovi A.
7. Clinique ATBEF	- Mme Mensah E. - Mme Amaï D. - Mme Kalipé I.
8. HS Bè	- Mme Foadey
9. CMS Adakpamé	- Mr Déglo T.
10. CHP Notsé	- Mme Agbémavi D.
11. CHP Kpalimé	- Dr Wottor M.

## RECAPITULATION DES BESOINS EN MATERIEL/EQUIPEMENT

### PEDAGOGIQUE PAR CENTRE

Matériel	Sites de formation											DSF	Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1. Modèle anatomique ZOE	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	3	17
2. Modèle anatomique ZOE pour DIU postpartum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
3. Modèle de bras (Norplant)	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	2	20	50
4. Modèle d'organes pelviens féminins	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	2	12
5. Modèle d'organes pelviens masculins	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	2	12
6. Modèle de vasectomie	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	2	12
7. Modèle d'utérus pour démonstration individuelle	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24
8. Modèle de simulation de minilap											4	1	4
9. Kit de DIU	1				1		2					1	5
10. Kit insertion/retrait Norplant									5	5	2	1	13
11. Kit de minilaparotomie											5		5
12. Modèle de thorax			1	1	1	1		1	1		1	2	9
13. Pincés de vasectomie											5		5

1. CHU Lomé Tokoin  
2. CMS Casablanca

- 3. CMS Agoenyivé  
- 4. CMS Nukafu

- 5. CMS Accueil  
- 6. CC Tokoin

- 7. Clinique ATBEF  
- 8. HS Bè

- 9. CMS Adakpamé  
- 10. CHP Notsé

- 11. CHP Kpalimé

### **3. APERCU DES BESOINS EN FORMATION**

## **DANS LE CADRE DU PROJET SFPS AU TOGO**

Le recensement des besoins dans les 100 formations sanitaires impliquées dans le projet SFPS au Togo a mis en relief certains besoins en formation compte tenu des objectifs du projet d'une part et de l'analyse de la situation du système d'autre part.

Ces besoins en formation sont résumés globalement dans le tableau suivant.

Pour plus de détails sur ces besoins en formation on peut consulter le rapport élaboré sur le recensement global des besoins dans les 100 formations sanitaires.

Les besoins en formation des régions Maritime et de la Kara seront en principe pris en charge par le FNUAP qui intervient dans ces zones. Le projet SFPS ne s'occupera en principe que des besoins des 4 autres régions.

Au niveau des institutions de formation de base en santé il y a d'importants besoins en formation pour intégrer l'enseignement de la santé reproductive dans le cursus. Ces besoins n'ont pas pu être relevés dans le programme Togo du projet SFPS au moment de l'élaboration du document.

Il conviendrait d'y penser pour les insérer dans les programmations ultérieures. Il s'agira en gros de l'élaboration des programmes et curricula de formation, des fiches de suivi et d'évaluation et de la formation des formateurs et encadreurs.

**BESOINS EN FORMATION: TYPES DE FORMATION ET NOMBRE DE  
PERSONNES A FORMER PAR REGION**

TYPES DE FORMATION	REGIONS						TOTAL
	R 1	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6	
Mise à jour (revision) du curriculum national de formation en PF							-
Formation des formateurs: standardisation en compétences pédagogiques							13
Formation des formateurs locaux en prévention des infections							13
Recyclage des encadreurs de stages et/ou formation des encadreurs à l'utilisation du modèle ZOE							16
Formation de nouveaux encadreurs de stages							18
Formation de prestataires en Compétences cliniques de PF	3	8	29	9	15	19	83
Recyclage de prestataires en PF clinique	3	3	6	2	0	8	22
Recyclage de prestataires pour le Norplant	2	1	5	5	0	4	17
Recyclage de prestataires pour la CCV	0	1	3	3	0	0	7
Formation de prestataires en Norplant	3	4	18	16	6	13	60
Formation de prestataires en CCV	3	1	4	0	3	3	14
Formation en IEC/PF	16	15	26	27	30	22	136
Formation en IEC/MST/SIDA	30	14	36	30	32	28	150
Formation de prestataires en prévention de l'infection	15	10	35	9	15	16	100
Formation en TRO/SRO	15	10	34	10	15	17	101
Formation en gestion de contraceptifs	5	5	9	8	8	6	41

R1 = Région des Savanes.

R2 = Région Centrale.

R3 = Région des Plateaux.

R4 = Lomé Commune.

R5 = Région de Kara.

R6 = Région Maritime.

#### 4. CONCLUSIONS

1. D'une façon générale et dans la plupart des centres de planification familiale, le nombre de nouvelles clientes pour le DIU est bas. De ce fait il n'est pas toujours facile d'avoir un nombre suffisant de clientes pour permettre à chaque apprenant de "se faire la main" avant la fin de la formation.

Pour satisfaire les objectifs du stage les prestataires font des simulations sur mannequin mais les modèles disponibles dans les sites de formation ne permettent pas toujours un apprentissage aisé.

Pour cela les prestataires utilisent parfois certains subterfuges:

- remettre les rendez-vous de DIU sur la période de formation;
- faire des retraits/reinsertions de DIU chez les anciennes clientes de DIU;
- "tromper la vigilance" de certaines clientes d'autres méthodes pour faire une insertion/retrait de DIU pendant l'examen gynécologique.

Cet état de fait ne prend pas en compte les éléments de la qualité des services notamment les droits du client. De plus cette situation entraîne un allongement du temps de formation pratique.

Au Togo la durée de la formation en technologie contraceptive est jusqu'alors de 4 semaines. Nous pensons qu'il serait bon de maintenir pour le moment cette durée pour la formation. Après l'exercice d'une formation axée sur l'utilisation des modèles, on pourra si nécessaire penser et proposer une réduction de la durée de formation.

Mais il faudrait pour cela équiper tous les sites avec du matériel pédagogique adéquat notamment avec le modèle ZOE et ses accessoires pour examens pelviens et insertion de DIU.

2. La plupart des encadreurs de stage ont été formés depuis environ 5 ans et n'ont jamais été recyclés. Il serait utile de prévoir à leur intention une remise à niveau des principes et techniques d'encadrement de stage.

Ceci paraît important avant de mettre à leur disposition les modèles ZOE qu'ils ne connaissent pas et sur lequel ils n'ont jamais pratiqué.

3. La capacité d'accueil des huit (8) sites de formation en technologie contraceptive de Lomé est au maximum de 15 stagiaires par session.

Il sera donc nécessaire d'augmenter le nombre de sessions pour les formations prévues et de réduire par session le nombre de participants.

4. La DSF coordonne les activités de formation en matière de santé reproductive avec les différents intervenants.

Elle dispose d'un noyau de formateurs nationaux dont la plupart ont déjà une expérience solide dans l'encadrement des formations. Ces formateurs sont disponibles à la demande.

Mais ces formateurs ne sont pas formés en prévention de l'infection et de plus ils nécessitent une remise à niveau en compétences de formation.

La DSF dispose d'un curriculum de formation élaboré depuis 1992 qui nécessite une mise à jour.

Mais elle ne dispose pas de modèles anatomiques adaptés pour les formations en technologie contraceptive que l'on peut utiliser pendant la phase théorique des formations.

Il y a donc nécessité d'apporter un appui à la DSF pour:

- L'acquisition de modèles anatomiques
- L'acquisition de manuels de référence et autres supports didactiques pour les formations en DIU, en Norlpan et en prévention de l'infection.
- La mise à jour du curriculum national de formation en PF
- La remise à niveau en compétences pédagogiques des formateurs nationaux.

## **ANNEXES**

# ANNEXES 1

## PLANIFICATION DES ACTIVITES DE FORMATION

ACTIVITES DE FORMATION	PERIODE	RESPONS. ADMINISTR	FORMATEUR/CONSULTANT
1. Evaluer les besoins en formation et en matériel pédagogique dans les sites de formation	14 au 25 Octobre 1996	Conseiller Résident SFPS	Agbodjavou
2. Fournir le matériel didactique en fonction des besoins identifiés	Novembre/ Décembre 1996	Alain Damiba	-
3. Recycler 15 prestataires en Norplant	20 au 22 Novembre 1996	Agbodjavou	Binyangué M. + 1 Le Dantec
4. Recycler 15 prestataires en CCV	25 au 27 Novembre 1996	-"	-"
5. Mettre à jour le curriculum national de formation en PF	27 au 31 Janvier 1997	Conseiller Résident SFPS /DSF	Dr Sangaré Agbodjavou formateurs locaux
6. Mettre à niveau (standardisation) les compétences pédagogiques de 13 formateurs nationaux (2 semaines)	Février 1997	Conseiller Résident SFPS / Agbodjavou	Dr Sangaré Agbodjavou
7. Former 13 formateurs nationaux en prévention de l'infection	Février 1997	-"	I.P. Specialist
8. Recycler 22 prestataires en compétences cliniques de PF	Mars 1997	-"	Formateurs locaux
9. Former 49 nouveaux prestataires en technologie contraceptive (en 4 sessions)	A. Avril 1997 B. Juin 1997 C. Juillet 1997 D. Août 1997	Conseiller Résident SFPS /Agbodjavou	Mme Salwa (CAFS) Formateurs locaux
10. Former 20 prestataires en Norplant (2 sessions de 10)	Mars 1997	-"	Le Dantec Agbodjavou
11. Former 12 prestataires en CCV	Mars 1997	-"	Le Dantec Dr Wottor
12. Former 10 sages femmes en DIU post partum	Juillet 1997	-"	Dr Diabaté F. ?
13. Assurer la gestion administrative et financière des formations et recyclages	Novemb.1996 - Septembre 1997	Conseiller Résident SFPS /Agbodjavou	-

## AUTRES FORMATIONS

ACTIVITES DE FORMATION	PERIODE	RESPONSABLE ADMINISTRATI	FORMATEUR/CONSULTANT
1. Formation en gestion des contraceptifs (gestionnaires préfectoraux et régionaux)	A discuter avec FPLM		
2. Formation en IEC intégrée PF/MST/SIDA	A discuter avec JH Communication Center		
3. Formation en gestion des programmes de Santé	A discuter avec Tulane University		
4. Formations des prestataires en prévention des infections	A discuter avec JSI/JHPIEGO		
5. Formation en TRO/SRO	A discuter avec JSI/PSI		

## ANNEXES 2

### PLANS DE FORMATION

#### 1. RECYCLAGE EN NORPLANT

Cette formation est un recyclage. Une remise à niveau des connaissances et des compétences et des prestataires cliniciens des centres où on offre des services de Norplant.

Les services de Norplant ont été introduits dans certains centres au Togo par le projet SEATS. Depuis, aucun système de suivi des prestataires n'a pu être mis en place pour superviser ces prestataires et s'assurer qu'ils fournissent les services de Norplant conformément aux pratiques recommandées.

Ce recyclage permettra de s'assurer que les prestataires offrent les services de Norplant dans les meilleures conditions de prévention de l'infection, de respect des techniques standards d'insertion et de retrait des capsules de Norplant et dans le respect des droits de la cliente.

D'autre part ce recyclage permettra d'évaluer la performance des prestataires et d'échanger leurs expériences et difficultés rencontrées en vue d'harmoniser les approches de résolution des problèmes.

#### 1.1 LIEU DE LA FORMATION: Lomé au Centre Médico-social de Adakpamé

#### 1.2 PROFIL DES PARTICIPANTS:

Il s'agit de prestataires cliniciens formés depuis plus d'un an et qui ont régulièrement exercé après la formation. On compte parmi eux:

- des sages femmes en grande partie,
- des infirmiers d'état,
- des assistants médicaux et
- des médecins.

#### 1.3 PROFIL DES FORMATEURS:

- Le formateur principal sera celui qui a animé la formation initiale (Martin Binyangué)
- Il sera aidé par deux co-formateurs expérimentés dont un venant de l'extérieur, probablement de Le Dantec (Dakar) et un formateur local.

#### 1.4 DUREE DU RECYLAGE:

Trois (3) jours dont deux (2) jours de pratiques et un (1) jour de théorie.

#### 1.5 OBJECTIFS DU RECYCLAGE:

**\* But:**

Le but de ce recyclage est de renforcer le niveau de connaissances, de compétence technique des prestataires de Norplant.

**\* Objectifs:**

A la fin de ce cours de recyclage, le participant sera capable de mieux:

1. Conseiller et faire le bilan d'une cliente qui veut le Norplant comme méthode contraceptive
2. Utiliser les pratiques recommandées de prévention des infections pour fournir des services de Norplant.
3. Insérer les capsules de Norplant selon la technique et les pratiques recommandées.
4. Retirer le Norplant chez des clientes (lorsque cela est possible) en suivant les procédures recommandées.
5. Faire le suivi d'une cliente sous Norplant y compris la prise en charge des effets secondaires de la méthode et les problèmes de santé liés à son utilisation.

#### 1.6 METHODES ET TECHNIQUES DE FORMATION:

- Mini-exposés illustrés et discussion de groupe
- Jeu de rôle
- Travaux pratiques simulés: démonstrations sur modèles
- Pratiques sur clientes

#### 1.7 METHODES D'EVALUATION:

- Questionnaires préalable et à mi stage
- Fiches d'apprentissage pour les compétences cliniques et de counseling pour le Norplant

## 1.8 RESSOURCES NECESSAIRES:

### \* Matériel d'exploitation

- 1 Tableau géant (flip chart)
- 4 rouleaux de Grandes feuilles
- 2 paquets de feutres pour écrire sur les grandes feuilles
- 1 paquets de transparents
- 1 paquet de feutres pour écrire sur transparents
- 1 Jeu de diapositives sur le Norplant
- 1 Rétroprojecteur
- 1 Projecteur de diapos
- Bics, crayons, blocs-notes (20 de chaque)

### \* Matériel Technique

- 8 Modèles de bras avec les accessoires pour le retrait des capsules
- 8 Kits complet de retrait et d'insertion du Norplant (trocarts, pinces, bistouris, cupules, seringues...)
- fournitures consommables: gants, compresse, coton, alcool, désinfectants, xylocaïne à 1%...( quantité suffisante à déterminer ultérieurement)
- Champs chirurgicaux
- Sets de Norplant

### \* Supports didactiques (Documents de Référence)

- 10 Manuels de référence sur le Norplant
- 10 Carnets de stage à l'intention du participant
- 10 Carnets de stage à l'intention du formateur

## 2. RECYCLAGE EN CCV

Cette formation est aussi un recyclage. Une remise à niveau des connaissances et des compétences et des prestataires cliniciens et des conseillers de CCV des centres où on offre des services de CCV.

Les services de CCV ont été introduits dans certains centres au Togo par le projet SEATS. Depuis, aucun système de suivi des prestataires n'a pu être mis en place pour superviser ces prestataires et s'assurer qu'ils fournissent ces services conformément aux pratiques recommandées.

Ce recyclage permettra de s'assurer que les prestataires offrent les services de Norplant dans les meilleures conditions de prévention de l'infection, de respect de la technique de ligature des trompes par minilaparotomie sous anesthésie locale et dans le respect des droits et du consentement de la cliente.

D'autre part ce recyclage permettra d'évaluer la performance des prestataires et d'échanger leurs expériences et difficultés rencontrées en vue d'harmoniser les approches de résolution des problèmes.

### **2.1 LIEU DE LA FORMATION:**

Kpalimé à 120 km de Lomé, au Centre Hospitalier Préfectoral de la localité

### **2.2 PROFIL DES PARTICIPANTS:**

Il s'agit de prestataires cliniciens et de conseillers formés depuis plus d'un an et qui ont régulièrement exercé après la formation. On compte parmi eux:

- des Médecins/Chirurgiens/Gynécologues
- des Assistants médicaux et
- des Sages femmes pour le Counseling en CCV,

### **2.3 PROFIL DES FORMATEURS:**

- Un formateur principal clinicien qui sera l'un de ceux qui ont animé la formation initiale (probablement Martin Binyangué)
- Un Co-formateur clinicien extérieur venant sûrement de Le Dantec (Dakar)
- Deux Co-formateurs locaux dont un conseiller et un clinicien

### **2.4 DUREE DE LA FORMATION:**

Trois (3) jours dont deux (2) jours de pratiques et un (1) jour de théorie.

## 2.5 OBJECTIFS DE LA FORMATION:

**\* But:**

Le but de ce recyclage est de renforcer le niveau de connaissances et des compétences techniques des prestataires cliniciens et des conseillers de CCV.

**\* Objectifs:**

A la fin de ce cours de recyclage, le participant sera capable de mieux:

1. Faire le bilan (évaluation) pré-opératoire d'une cliente qui veut la CCV.
2. Conseiller une cliente qui veut la CCV et vérifier sa prise de décision en vue d'en obtenir un consentement éclairé.
3. Utiliser les pratiques recommandées de prévention des infections pour fournir des services de CCV.
4. Procéder à l'occlusion des trompes en respectant les principes et les techniques de la minilaparotomie sous anesthésie locale et les règles de sécurité recommandées.
5. Faire le suivi d'une cliente pendant l'opération et donner des soins post-opératoires y compris la prise en charge des complications.

## 2.6 METHODES ET TECHNIQUES DE FORMATION:

- Mini-exposés illustrés et discussions
- Démonstrations sur modèles (si possible)
- Pratiques sur clientes

## 2.7 METHODES D'EVALUATION:

- Questionnaires de pré et post tests
- Fiches d'évaluation de la compétence technique en minilap/AL

## 2.8 RESSOURCES NECESSAIRES:

### \* Matériel d'exploitation

- 1 Tableau géant (flip chart)
- 4 rouleaux de grandes feuilles
- 2 paquets de feutres pour écrire sur les grandes feuilles
- 1 paquet de transparents
- 1 paquet de feutres pour écrire sur transparents
- 1 Jeu de diapositives sur la CCV (si disponible)
- 1 Rétroprojecteur
- 1 Projecteur de diapos
- Cassettes vidéos sur la CCV
- 1 Magnétoscope
- 1 Moniteur de télévision
- Bics, crayons, blocs-notes (20 de chaque)

### \* Matériel Technique

- 4 Modèles de simulation de minilaparotomie (si disponible)
- 5 Kits complets de Minilaparotomie
- fournitures consommables: gants, compresse, coton, alcool, désinfectants, xylocaïne à 1%, sparadrap...(quantité à déterminer ultérieurement)
- Champs chirurgicaux
- Médicaments: antalgiques, antibiotiques...

### \* Supports didactiques (Documents de Référence)

- Manuel de référence sur la contraception chirurgicale volontaire sans risque (AVSC)
- Manuel de référence sur la prévention des infections

## ANNEXES 3

### GUIDE DE RECENSEMENT DES BESOINS DANS LES SITES DE FORMATION

NOM DU CENTRE: \_\_\_\_\_

NOM DE L'ENQUETEUR: \_\_\_\_\_

DATE : \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_/

#### Introduction:

Ce recensement des besoins est mené dans le but de préparer les différentes formations prévues dans le document Togo du projet Santé Familiale et Prévention du SIDA. Ceci permettra de faciliter le déroulement des dites formations.

Nous vous prions de nous accorder quelques minutes pour nous permettre d'apprécier les disponibilités et les besoins de votre centre pour l'encadrement des stages.

1. MATERIEL PEDAGOGIQUE:

MATERIELS	DISPONIBLE?	ANNEE D'ACQUISITION	ETAT	BESOINS
Pour examens pelviens: - Modèle anatomique Mme ZOE - Autres Modèles				
Pour examen des seins: - Thorax avec deux seins - Un seul sein				
Pour insertion DIU: - Mme ZOE - Utérus (démonstrations individuelles) - Autres Modèles				
Pour insertion Norplant: - Modèle de bras + accessoires				
Autres modèles d'aides visuelles: - Bassin masculin - Bassin Féminin				
Pour démonstration CCV: - Minilap - Vasectomie				
Autres				

2. PERSONNEL QUALIFIE POUR UTILISER LES MODELES:

NOM	QUALIFICATION	SAIT UTILISER Mme ZOE	ANNEE DE FORMATION EN ENCADREMENT DE STAGE

3. AUTRES BESOINS POUR LES FORMATIONS:

Echantillons de contraceptifs?

---

---

Matériels consommables

---

---

Anesthésiques locaux (pour CCV et Norplant)

---

---

Champs chirurgicaux (pour CCV et Norplant)

---

---

Matériels Techniques:

- Kit d'insertion et retrait de Norplant:

---

---

- Kit de DIU :

---

---

- Kit de Minilap:

---

---

## ANNEXES 4

### CALENDRIER DE TRAVAIL

**Lundi 14 Octobre 1996:**

- Discussions avec Paul Sossa, Conseiller Résident SFPS sur la mission
- PPlanification des activités de formation.

**Mardi 15 Octobre 1996:**

- Discussions du calendrier de travail avec Paul Sossa;
- Préparation instruments de recensement des besoins dans les sites de formation.

**Mercredi 16 Octobre 1996:**

- Discussions avec Dr SANGARE; Dr KAMPATIBE;
- Visites des sites de formations (2 centres de Lomé).

**Jeudi 17 Octobre 1996:**

- Visites des sites de formations (6 centres de Lomé).

**Vendredi 18 Octobre 1996:**

- Visites des sites de formations (2 centres de l'intérieur).

**Lundi 21 et Mardi 22 Octobre 1996:**

- Visites des sites de formations (1 centre de l'intérieur).
- Elaboration du rapport sur les besoins en formation et en matériels pédagogiques.

**Mercredi 23 et Jeudi 24 Octobre 1996:**

Préparation des plans de formation pour les recyclages en CCV et Norplant.

**Vendredi 25 Octobre 1996:**

Discussion des productions avec Paul Sossa et Dr Sangaré.

**Lundi 28 Octobre 1996:**

Saisie et mise en forme du rapport de mission